VATPAN

DOCUMENT PRODUIT

Fiche technique



28U 19" Série Aptus 600x1000 mm Baie rack au sol

Référence: **APT-28U60100GS** · Marque: **VATPAN** · Baies au sol

ÖNEMLİ: Rack kabininiz için aşağıda uyumlu aksesuarların yer aldığı "Sarf Malzemeler" bölümüne göz atınız.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Hauteur (U)	28U
Largeur	600mm
Profondeur	1000mm
Charge admissible (statique)	400kg
Charge admissible (dynamique)	460kg

DOMAINES D'UTILISATION

Centres de données et salles serveurs

Idéale pour héberger des serveurs et équipements réseau à forte densité, en toute sécurité et avec un refroidissement adapté.

Infrastructure IT d'entreprise

Regroupe en un seul endroit l'infrastructure réseau, stockage et serveurs centrale des moyennes et grandes organisations.

Centraux téléphoniques

Volume intérieur généreux et gestion des câbles adaptés aux besoins de câblage dense des équipements de central et de backbone.

DESCRIPTION

DÉTAILS DU PRODUIT

28U 19" Aptus Serisi 600x1000 mm Dikili Tip Server Kabinet, başta rack tipi sunucular olmak üzere ağ, depolama ve güvenlik ekipmanlarının düzenli bir yapıda konumlandırılması için tasarlanmıştır. 1000 mm dış derinliği sunucu kurulumları için alan sunarken, 28U Capacité rack sunucuların ve ilgili ağ ekipmanlarının aynı kabin içerisinde toplanmasına olanak tanır. VATPAN Aptus Serisi, ekonomik fiyatı ve işlevsel tasarımıyla ofisler, sistem odaları ve ticari işletmeler için uygun bir çözüm sunar.

4 adet ayarlanabilir 19" Rail de montage rack, cihazların ve uyumlu montaj raylarının gerektirdiği mesafeye göre konumlandırılabilir. Rack tipi sunucular, depolama üniteleri, ağ anahtarları ve patch paneller için esnek bir yerleşim düzeni oluşturulabilir. Sunucu seçiminde cihazın gövde derinliği, montaj raylarının bağlantı aralığı, arka kablo bağlantıları ve hava dolaşımı için gerekli boşluk birlikte değerlendirilmelidir.

Çok katmanlı büküm ile güçlendirilmiş Construction acier, 400 kg taşıma kapasitesine sahiptir. Sac çerçeveyle desteklenen 4 mm temperli cam ön kapı, ekipmanların kapı açılmadan görülebilmesini sağlar. 600 mm genişliğindeki gövde ve 28U montaj alanı, sunucu ve ağ altyapısının düzenli biçimde yerleştirilmesine yardımcı olur.

Ekipmanların Ventilation ihtiyacına göre tavan bölümüne opsiyonel 2'li veya 4'lü fan ünitesi eklenebilir. Rack dikmelerine monte edilebilen ara fan modülü de ek Ventilation seçeneği sunar. Fan seçimi ve cihaz yerleşimi, sunucuların hava akış yönü ve Total ısı yükü dikkate alınarak planlanmalıdır.

Aptus Serisi 28U server kabinet; işletmelerin sunucu altyapıları, şube ağları, veri depolama uygulamaları ve merkezi kamera kayıt sistemleri için kullanılabilir. Uyumlu raf, güç dağıtım ünitesi (PDU) ve kablo düzenleyici aksesuarlarla kurulum ihtiyaca göre tamamlanabilir. Pingo ayak ve tekerlek montajına uygun yapı, farklı yerleşim seçenekleri sunar. Aksesuarların teslimata dahil olup olmadığı sipariş kapsamına göre belirlenir.

VATPAN tarafından üretilmiştir.

Domaines d'application ve Appareils compatibles
Başlıca kullanım amacı, 19" rack tipi sunucuların ve ilgili altyapı ekipmanlarının konumlandırılmasıdır. Rack tipi depolama üniteleri, ağ anahtarları (switch), patch paneller, yönlendiriciler (router), güç dağıtım üniteleri (PDU), uygun ölçü ve ağırlıktaki UPS güç kaynakları ile DVR/NVR kamera kayıt cihazları için kullanılabilir.

Cihaz uyumluluğu; kullanılabilir montaj derinliği, ray sistemi, cihaz ağırlığı ve Ventilation gereksinimleri dikkate alınarak kontrol edilmelidir. Rack montajına uygun olmayan modem, harici depolama ünitesi ve diğer cihazlar, boyutlarına ve ağırlıklarına uygun raflarla yerleştirilebilir.

Ölçüler ve Caractéristiques techniques
Marka: VATPAN
Seri: Aptus
Type de produit: Dikili Tip Server Kabinet
Format de montage rack: 19"
Capacité rack: 28U
Largeur extérieure: 600 mm
Profondeur extérieure: 1000 mm
Hauteur extérieure: 1375 mm
Hauteur des montants internes: 1244 mm
Capacité de charge: 400 kg

Base inférieure, panneau supérieur et couvercle arrière Kalınlığı: 1,00 mm

Épaisseur du panneau latéral: 0,80 mm

Rail de montage rack Kalınlığı: 1,50 mm

Caractéristiques structurelles

Çok katmanlı büküm ile güçlendirilmiş çelik sac konstrüksiyon.

4 adet ayarlanabilir 19" Rail de montage rack.

Sac çerçeve ile desteklenmiş 4 mm temperli cam ön kapı.

Options de couleur standard: RAL 9005, RAL 7035 ve RAL 7032.

Opsiyonel 2'li veya 4'lü tavan fanı kullanımına uygun yapı.

Rack dikmelerine monte edilebilen opsiyonel ara fan modülü.

Uyumlu raf, PDU ve kablo düzenleme aksesuarlarıyla kullanım imkanı.

Pingo ayak ve tekerlek montajına uygun tasarım.

İç mekân kullanımına uygundur.

Référence produit APT-28U60100GS

MATÉRIAUX ET ENTRETIEN

• Kabini düz ve Total yükü taşıyabilecek bir zemine yerleştirin.
• Sunucu ve diğer ağır ekipmanları alt bölümlere konumlandırarak yükü dengeli dağıtın.
• Rack dikmeleri arasındaki mesafeyi cihazın montaj raylarına göre ayarlayın.
• Cihazların sabitlenmesinde uygun ray, raf ve bağlantı elemanlarını kullanın.
• Arka kablo bağlantıları, bakım erişimi ve hava dolaşımı için yeterli boşluk bırakın.
• Ventilation düzenini cihazların hava akış yönüne ve ısı yüküne göre planlayın.
• Yüzey temizliğinde kuru ve yumuşak bir bez kullanın.

Ce produit est conçu et fabriqué par VATPAN selon des processus d'ingénierie et de production qui se réfèrent aux normes européennes. Consultez vatpan.com pour la documentation technique et les certificats à jour.